

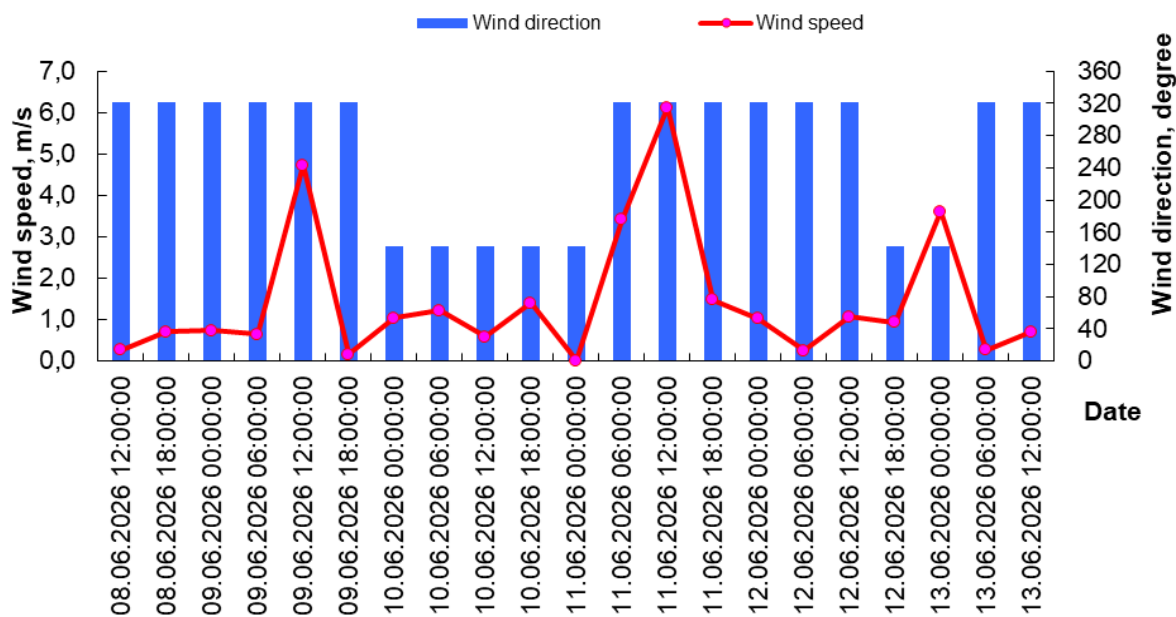


**MINISTRY OF ECOLOGY AND NATURAL RESOURCES  
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN**

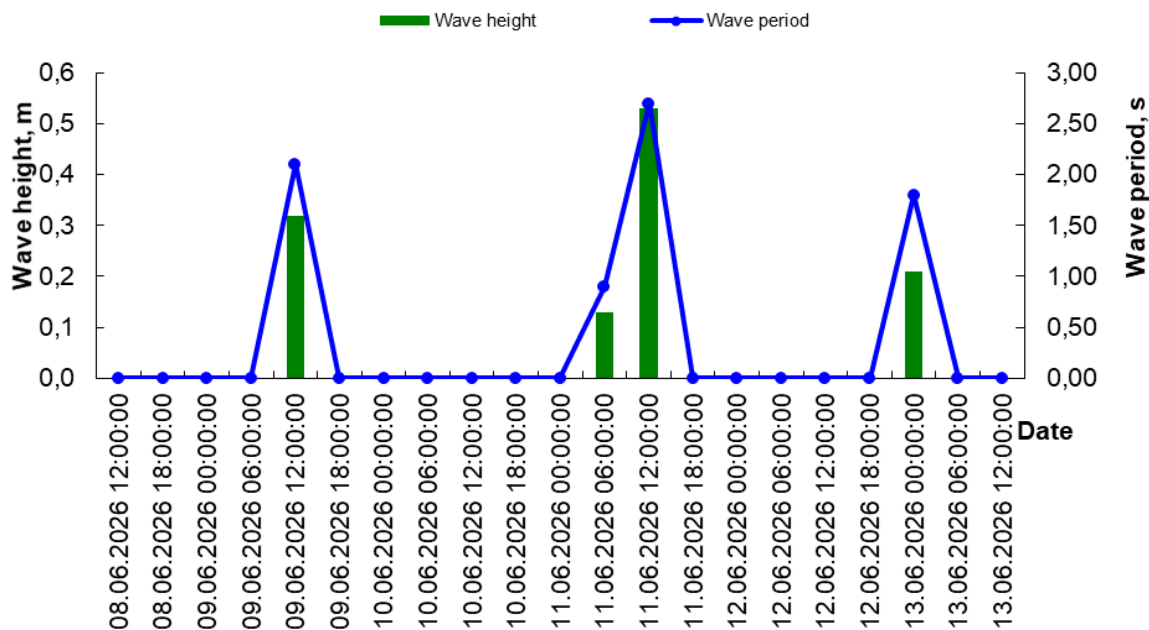
**RSE «KAZHYDROMET»**

**Wave and wind forecast for the Middle part of the Caspian Sea with a 5-day  
advance for the period June 08 – 13, 2026**

**Wind condition in the 21050 unit**

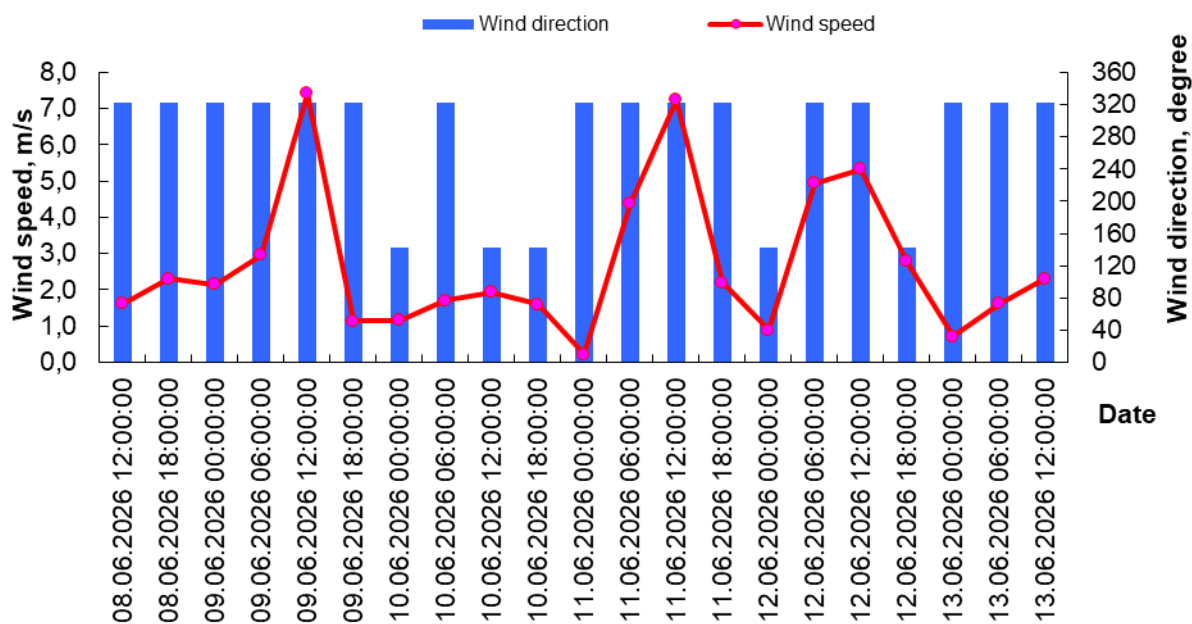


**Wave condition in the 21050 unit**

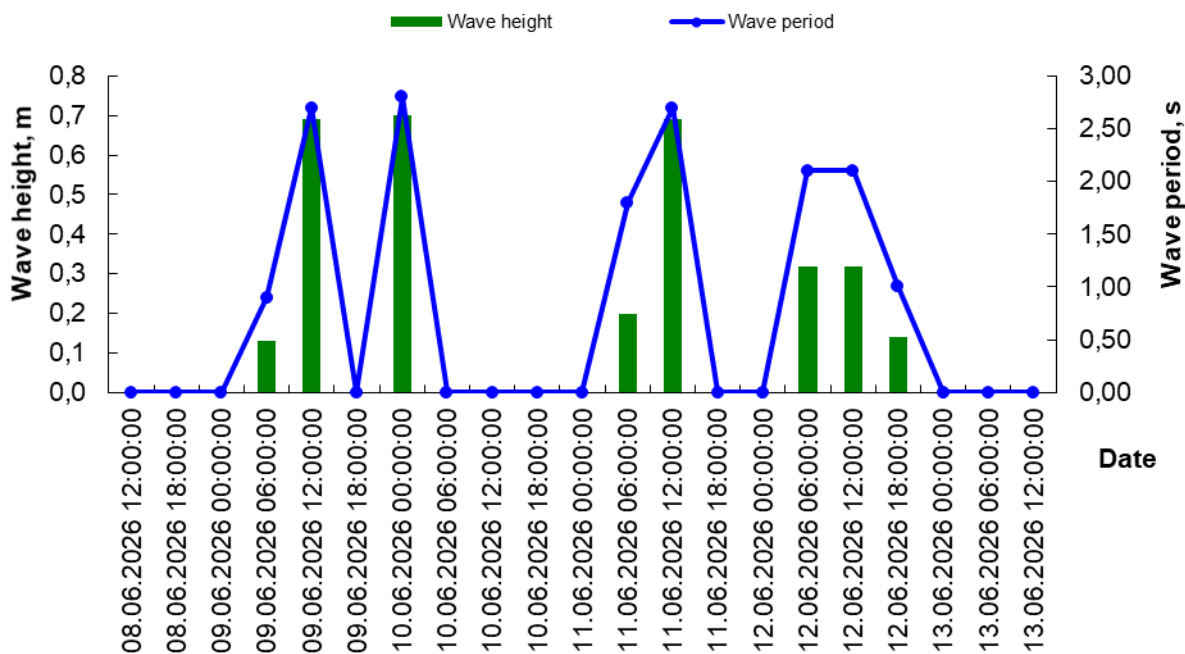


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period ( $\tau$ )	
	WS. m/s	WD. rumb	H. m	t. s
08.06.2026 12:00:00	0	NW	0,00	0,00
08.06.2026 18:00:00	1	NW	0,00	0,00
09.06.2026 00:00:00	1	NW	0,00	0,00
09.06.2026 06:00:00	1	NW	0,00	0,00
09.06.2026 12:00:00	5	NW	0,32	2,10
09.06.2026 18:00:00	0	NW	0,00	0,00
10.06.2026 00:00:00	1	SE	0,00	0,00
10.06.2026 06:00:00	1	NW	0,00	0,00
10.06.2026 12:00:00	1	SE	0,00	0,00
10.06.2026 18:00:00	1	SE	0,00	0,00
11.06.2026 00:00:00	0	NW	0,00	0,00
11.06.2026 06:00:00	3	NW	0,13	0,90
11.06.2026 12:00:00	6	NW	0,53	2,70
11.06.2026 18:00:00	1	NW	0,00	0,00
12.06.2026 00:00:00	1	SE	0,00	0,00
12.06.2026 06:00:00	0	NW	0,00	0,00
12.06.2026 12:00:00	1	NW	0,00	0,00
12.06.2026 18:00:00	1	SE	0,00	0,00
13.06.2026 00:00:00	4	NW	0,21	1,80
13.06.2026 06:00:00	0	NW	0,00	0,00
13.06.2026 12:00:00	1	NW	0,00	0,00

### Wind condition in the 21141 unit

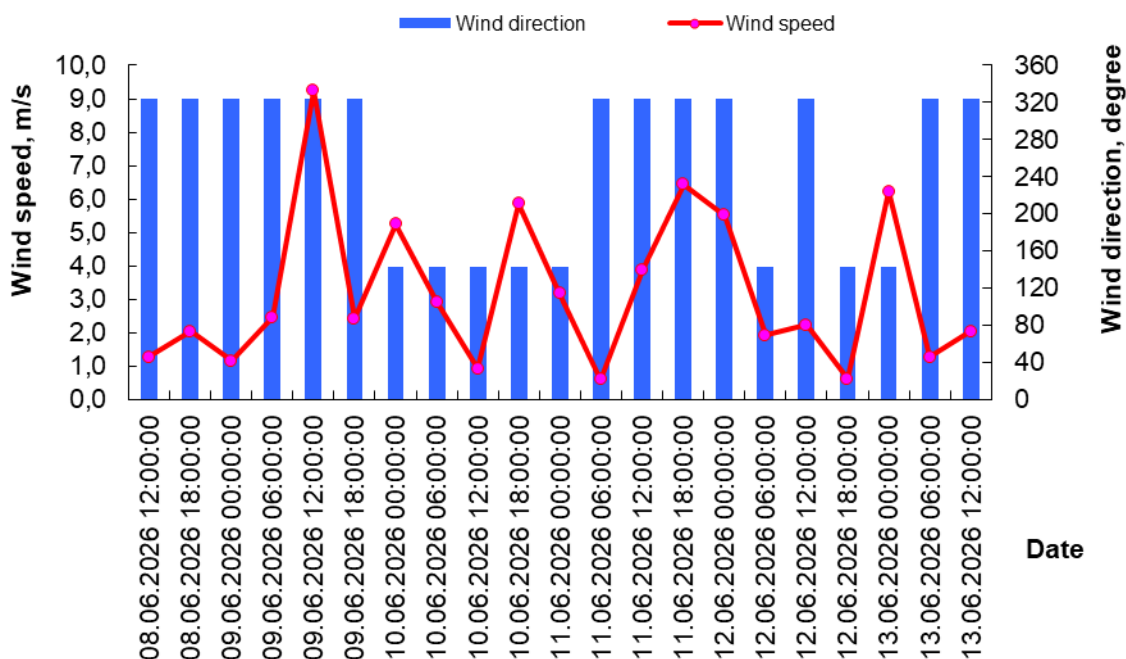


### Wave condition in the 21141 unit

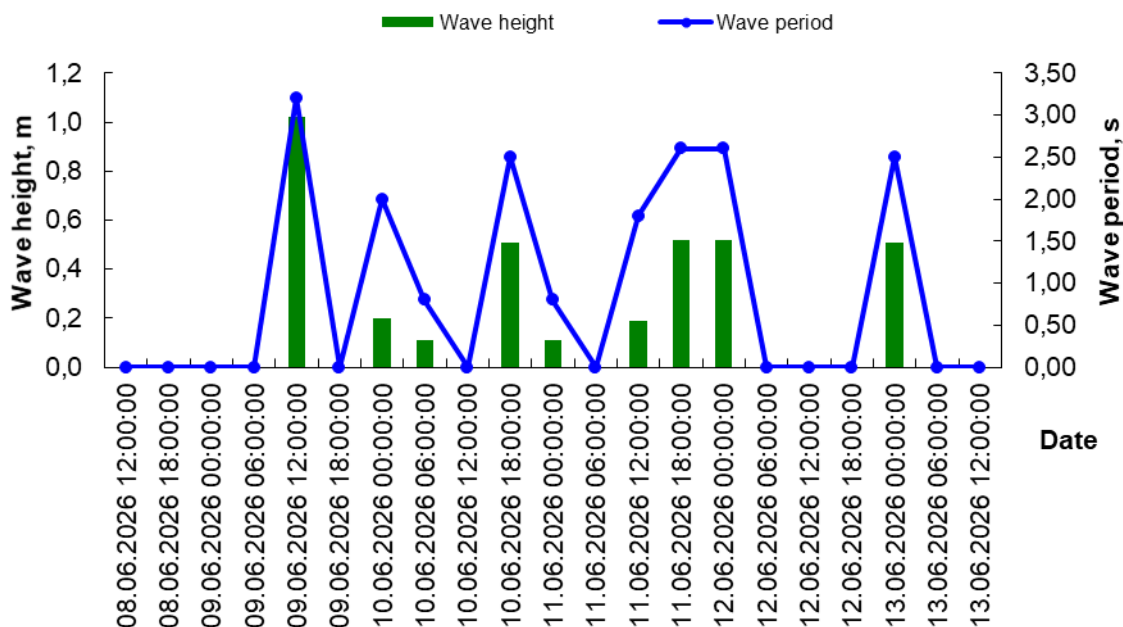


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period ( $\tau$ )	
	WS. m/s	WD. rumb	H. m	t. s
08.06.2026 12:00:00	2	NW	0,00	0,00
08.06.2026 18:00:00	2	NW	0,00	0,00
09.06.2026 00:00:00	2	NW	0,00	0,00
09.06.2026 06:00:00	3	NW	0,13	0,90
09.06.2026 12:00:00	7	NW	0,69	2,70
09.06.2026 18:00:00	1	NW	0,00	0,00
10.06.2026 00:00:00	7	SE	0,70	2,80
10.06.2026 06:00:00	2	NW	0,00	0,00
10.06.2026 12:00:00	2	SE	0,00	0,00
10.06.2026 18:00:00	2	SE	0,00	0,00
11.06.2026 00:00:00	0	NW	0,00	0,00
11.06.2026 06:00:00	4	NW	0,20	1,80
11.06.2026 12:00:00	7	NW	0,69	2,70
11.06.2026 18:00:00	2	NW	0,00	0,00
12.06.2026 00:00:00	1	SE	0,00	0,00
12.06.2026 06:00:00	5	NW	0,32	2,10
12.06.2026 12:00:00	5	NW	0,32	2,10
12.06.2026 18:00:00	3	SE	0,14	1,00
13.06.2026 00:00:00	1	NW	0,00	0,00
13.06.2026 06:00:00	2	NW	0,00	0,00
13.06.2026 12:00:00	2	NW	0,00	0,00

### Wind condition in the 21142 unit

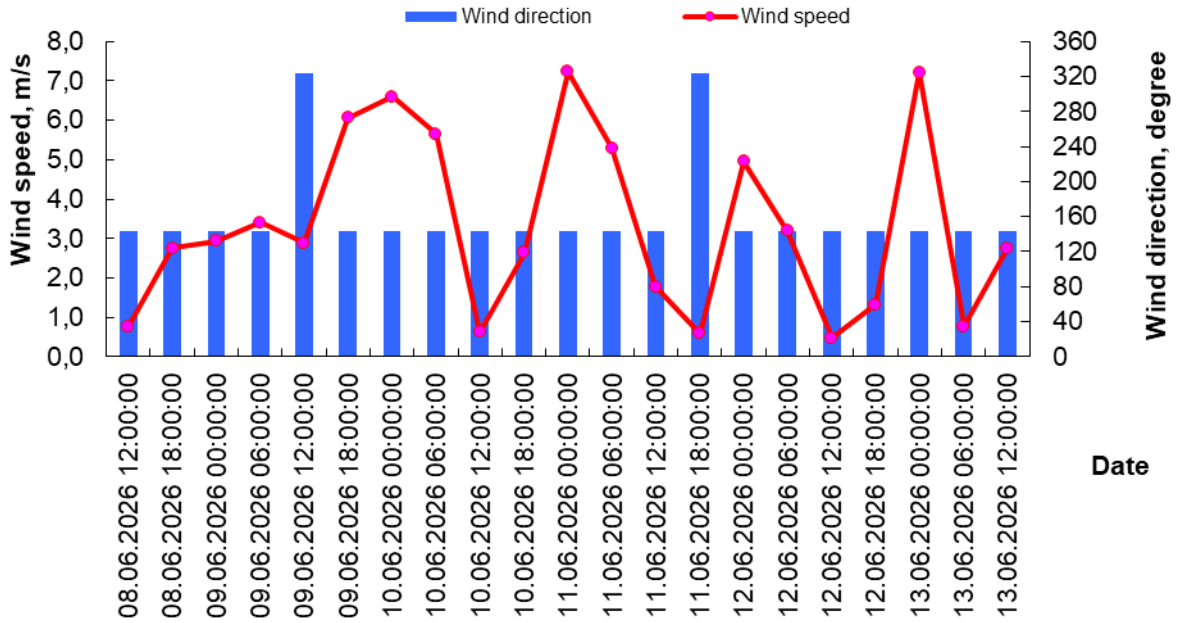


### Wave condition in the 21142 unit

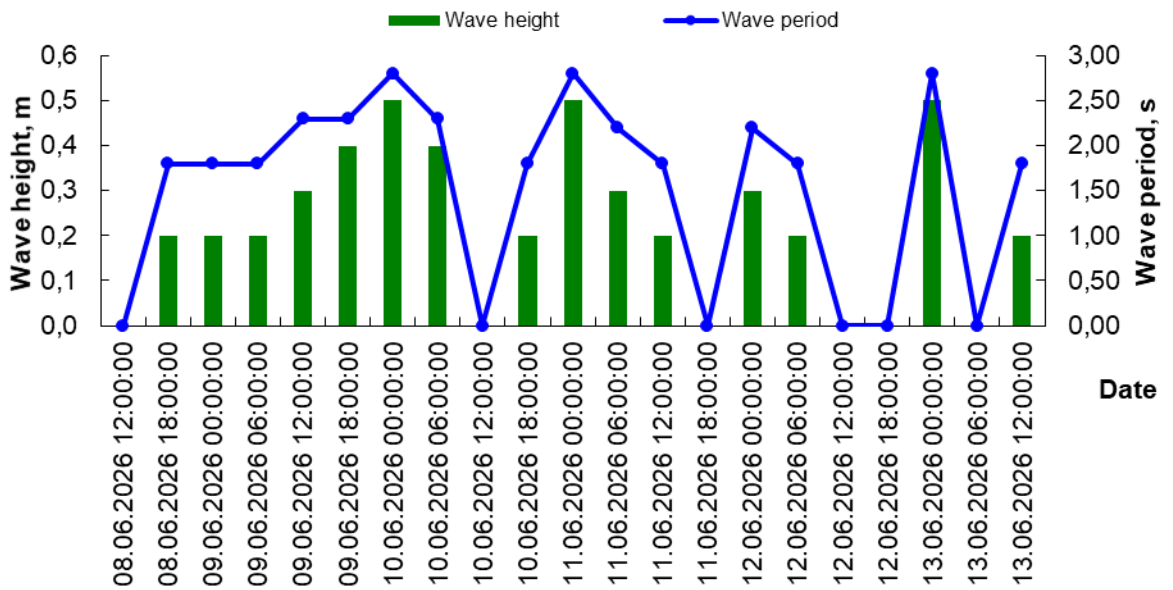


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period ( $\tau$ )	
	WS. m/s	WD. rumb	H. m	t. s
08.06.2026 12:00:00	1	NW	0,00	0,00
08.06.2026 18:00:00	2	NW	0,00	0,00
09.06.2026 00:00:00	1	NW	0,00	0,00
09.06.2026 06:00:00	2	NW	0,00	0,00
09.06.2026 12:00:00	9	NW	1,02	3,20
09.06.2026 18:00:00	2	NW	0,00	0,00
10.06.2026 00:00:00	5	SE	0,20	2,00
10.06.2026 06:00:00	3	SE	0,11	0,80
10.06.2026 12:00:00	1	SE	0,00	0,00
10.06.2026 18:00:00	6	SE	0,51	2,50
11.06.2026 00:00:00	3	SE	0,11	0,80
11.06.2026 06:00:00	1	NW	0,00	0,00
11.06.2026 12:00:00	4	NW	0,19	1,80
11.06.2026 18:00:00	6	NW	0,52	2,60
12.06.2026 00:00:00	6	NW	0,52	2,60
12.06.2026 06:00:00	2	SE	0,00	0,00
12.06.2026 12:00:00	2	NW	0,00	0,00
12.06.2026 18:00:00	1	SE	0,00	0,00
13.06.2026 00:00:00	6	SE	0,51	2,50
13.06.2026 06:00:00	1	NW	0,00	0,00
13.06.2026 12:00:00	2	NW	0,00	0,00

### Wind condition in the Bautino Bay

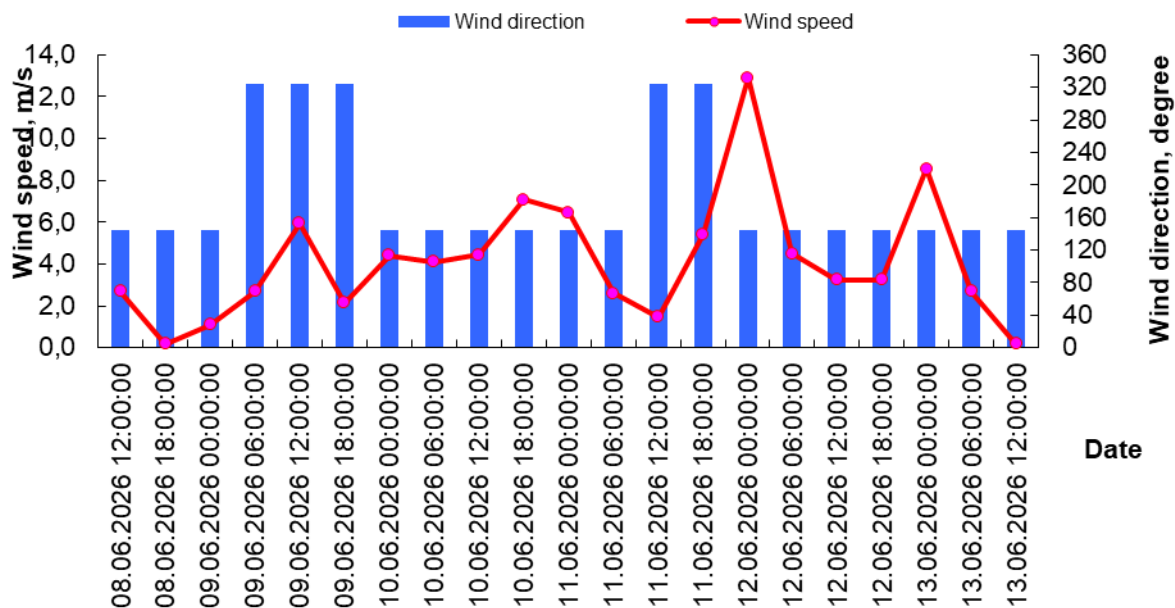


### Wave condition in the Bautino Bay

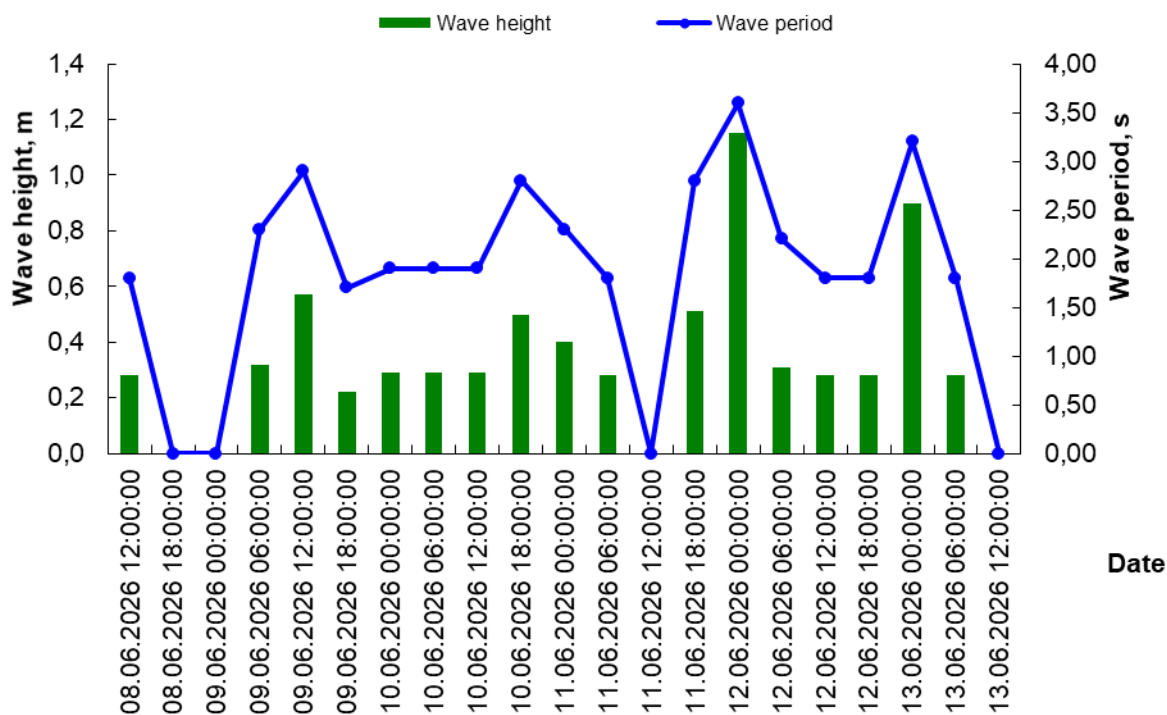


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period ( $\tau$ )	
	WS. m/s	WD. rumb	H. m	t. s
08.06.2026 12:00:00	1	SE	0,00	0,00
08.06.2026 18:00:00	3	SE	0,20	1,80
09.06.2026 00:00:00	3	SE	0,20	1,80
09.06.2026 06:00:00	3	SE	0,20	1,80
09.06.2026 12:00:00	3	NW	0,30	2,30
09.06.2026 18:00:00	6	SE	0,40	2,30
10.06.2026 00:00:00	7	SE	0,50	2,80
10.06.2026 06:00:00	6	SE	0,40	2,30
10.06.2026 12:00:00	1	SE	0,00	0,00
10.06.2026 18:00:00	3	SE	0,20	1,80
11.06.2026 00:00:00	7	SE	0,50	2,80
11.06.2026 06:00:00	5	SE	0,30	2,20
11.06.2026 12:00:00	2	SE	0,20	1,80
11.06.2026 18:00:00	1	NW	0,00	0,00
12.06.2026 00:00:00	5	SE	0,30	2,20
12.06.2026 06:00:00	3	SE	0,20	1,80
12.06.2026 12:00:00	0	SE	0,00	0,00
12.06.2026 18:00:00	1	SE	0,00	0,00
13.06.2026 00:00:00	7	SE	0,50	2,80
13.06.2026 06:00:00	1	SE	0,00	0,00
13.06.2026 12:00:00	3	SE	0,20	1,80

### Wind condition in the Kuryik Bay



### Wave condition in the Kuryik Bay



Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period ( $\tau$ )	
	WS. m/s	WD. rumb	H. m	t. s
08.06.2026 12:00:00	3	SE	0,28	1,80
08.06.2026 18:00:00	0	SE	0,00	0,00
09.06.2026 00:00:00	1	SE	0,00	0,00
09.06.2026 06:00:00	3	NW	0,32	2,30
09.06.2026 12:00:00	6	NW	0,57	2,90
09.06.2026 18:00:00	2	NW	0,22	1,70
10.06.2026 00:00:00	4	SE	0,29	1,90
10.06.2026 06:00:00	4	SE	0,29	1,90
10.06.2026 12:00:00	4	SE	0,29	1,90
10.06.2026 18:00:00	7	SE	0,50	2,80
11.06.2026 00:00:00	6	SE	0,40	2,30
11.06.2026 06:00:00	3	SE	0,28	1,80
11.06.2026 12:00:00	1	NW	0,00	0,00
11.06.2026 18:00:00	5	NW	0,51	2,80
12.06.2026 00:00:00	13	SE	1,15	3,60
12.06.2026 06:00:00	5	SE	0,31	2,20
12.06.2026 12:00:00	3	SE	0,28	1,80
12.06.2026 18:00:00	3	SE	0,28	1,80
13.06.2026 00:00:00	9	SE	0,90	3,20
13.06.2026 06:00:00	3	SE	0,28	1,80
13.06.2026 12:00:00	0	SE	0,00	0,00

Made by: Kurmangalieva A.K.

Checked by: Eltai A.G.